

MANUAL DE USO
PISTOLA MINI DE GRAVEDAD

CLAVE: NF4005



Manual de Instrucciones de la PISTOLA MINI GRAVEDAD

• Cómo usarla

• El frasco de pintura y la manguera de aire deben estar bien fijas en la pistola, apretadas con una llave mecánica que se adjunta al equipo.

• La presión mas adecuada de aire para rociar es 25 kgf/ cm2, y puede variar dependiendo de la viscosidad, naturaleza y condiciones de trabajo de la pintura.

• La distancia más apropiada para el trabajo de rociado es 10–15 cm. No se puede esperar un trabajo fino de acabado si la distancia es demasiado cerca o demasiado lejana o si se rocía circularmente.

• Ajuste la válvula a la posición correcta.

• Mantenimiento

• Sumerja todo el cuerpo de la pistola en solvente limpio y límpielo bien.

• Deben desensamblarse la Tuerca-boquilla de aire y la tobera de fluido, sumergirse en un solvente primero, y luego lavarlos con una brocha o algo parecido (cepillo de dientes).

• Debe tenerse extremo cuidado de no dañar o raspar los agujeros de la tuerca-boquilla ni de la Tobera.

• La limpieza debe hacerse con solvente en el frasco como si estuviera pintando, rociando poca cantidad.

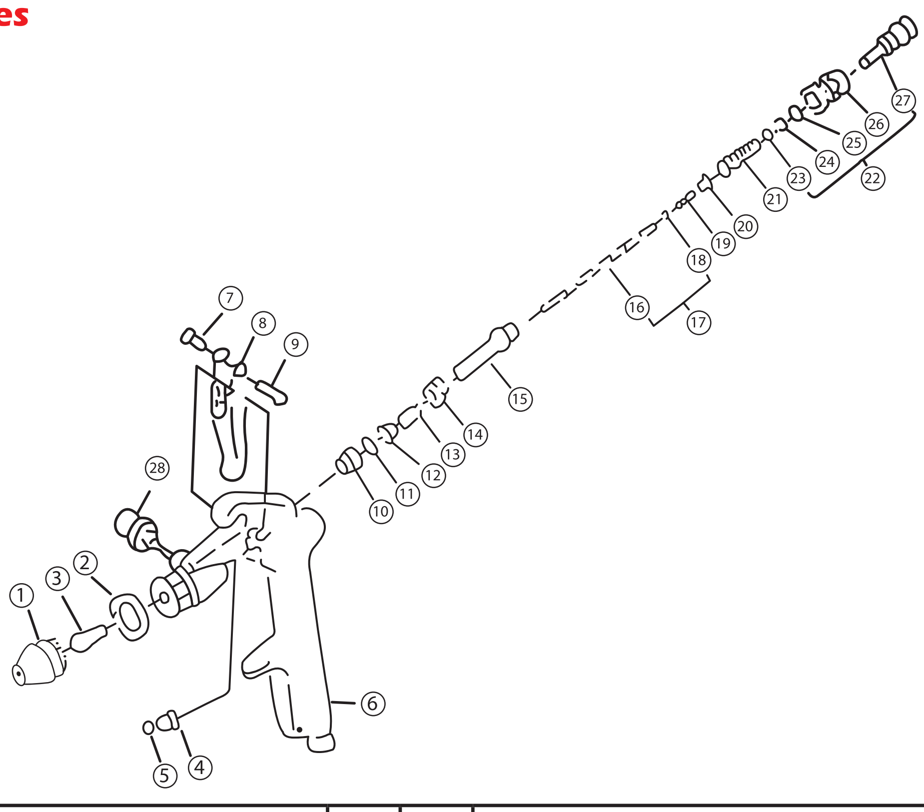
• Fije el tornillo de la aguja estirando el gatillo y ajustando el tornillo de modo que no quede muy apretado.

Tabla para Detección de Fallas

Problema	Causa	Contra - Medida
“Pintura rota” o dividida.	1-El aire se mezcla con la pintura en el pasaje de pintura. Atribuible a desgaste del empaque de la aguja. 2-Ajuste flojo o cicatrices en la superficie de contacto entre la tobera y su asiento de la cara cónica. 3-Mezclado de aire atribuible a aflojamiento de la tuerca ciega del Depósito de Pintura.	1-Reemplace el arosello (con uno nuevo), o apriete más el Tornillo del Empaque. 2-Complete el apriete o reemplace la parte defectuosa. 3-Apriétela perfectamente.
Patrón de pintura cargado a un lado.	1-La porción del agujero cuadrado de la Boquilla-Cabezal de Aire esta obstruido. 2-Suciedad adherida a la parte superior de la Tobera de Fluido.	1-Debe eliminarse la suciedad dentro del agujero cuadrado. (No debe usarse una aguja o un alambre)
Patrón creciente	1- Una porción del agujero cuadrado de la Boquilla-Cabezal está obstruida	1-Eliminar la suciedad del agujero cuadrado
Patrón angosto	1-La presión de aire en el agujero cuadrado es críticamente alta. 2-La viscosidad de la pintura es muy delgada.	1-Reducir la presión de aire 2-Ajustar la viscosidad de la pintura
Patrón grueso (espesor)	1-El claro entre el diámetro exterior de la Tobera de Fluido y el agujero central de la Boquilla-Cabezal de Aire está gastado,- más ancho. 2-La presión de aire en el agujero cuadrado de la Boquilla-Cabezal está excesivamente baja. 3-La viscosidad de la pintura es excesivamente alta.	1-Reemplace la parte con una nueva. 2-Suba la presión de rociado 3-Ajuste la viscosidad de la pintura.

CLAVE: NF4005





1	Boquilla/ cabezal de aire	1	12	Barril del switch (de aire)	1
2	Empaque #4	1	13	Resorte	1
3	Tobera	1	14	Asiento de Válvula de aire	1
4	Tornillo para gatillo	1	15	Mango de la Válvula de aire	1
5	Arosello	1	17	Ensamble de la Válvula de aguja	1
6	Cuerpo de la pistola	1	19	Resorte de aguja	1
7	Tornillo de soporte al gatillo	1	20	Asiento del resorte de aguja	1
8	Gatillo	1	21	Resorte de Válvula de Aire	1
9	Perno de soporte al gatillo	1	22	Ensamble de Válvula de ajuste de Fluido	1
10	Cilindro de la aguja	1	28	Nipple (1/ 4 * MS)	1
11	Arosello de aguja	1			

GARANTÍA

Esta garantía significa que el producto está garantizado por un periodo de 1 año, dadas las características de uso y diseño de producto, a partir de la fecha de adquisición por el usuario final (es necesario presentar comprobante de pago y/ó factura), contra defecto de fabricación y mano de obra; Siempre y cuando sea utilizado en condiciones normales y únicamente para lo que fue diseñado.

La garantía no cubre el desgaste natural por uso. El uso incorrecto invalida esta garantía y esto será revisado y determinado por nuestro centro de servicio (ver datos del importador en este empaque). Para hacer válida la garantía es INDISPENSABLE, presente en el domicilio de compra ó directamente a Herramientas Importadas Monterrey, S A de C V, el comprobante de venta y el producto para su revisión y reparación. La garantía se realizará en nuestro Centro de Servicio (Tel: 81- 8374-8812) y los gastos de transporte para hacerlo llegar hasta el Centro de Servicio son por cuenta del cliente. Una vez reparado el producto nosotros lo regresaremos al lugar que se nos indique y el costo del flete será pagado por nosotros como un servicio y atención.